INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation No
PCT/EP2004/012988

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 G01N33/543 B03C1/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) $\begin{tabular}{ll} FC & 7 & G01N & B03C \end{tabular}$

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 02/43865 A (COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE; BIOMERIEUX SA; PUGET, PIERRE; POUTE) 6 June 2002 (2002-06-06)	1,9-14, 19,28,30
Y	the whole document	2-8, 15-18, 20-27,29
Y	WO 03/049530 A (DYAX CORPORATION; HOET, RENE; HOOGENBOOM, HENRICUS, RENERUS, JACOBS, M) 19 June 2003 (2003-06-19) the whole document	2-8, 15-18, 20-27,29
Y	DE 101 11 520 A1 (CHEMAGEN BIOPOLYMER-TECHNOLOGIE AKTIENGESELLSCHAFT; GAG BIOSCIENCE GMB) 30 January 2003 (2003-01-30) the whole document	2-8, 15-18, 20-27,29
	-/	

Further documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed in annex.
Special categories of cited documents: A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance E earlier document but published on or after the International filling date L document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) O document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family
Date of the actual completion of the international search	Date of mailing of the international search report
15 September 2005	21/09/2005
Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Diez Schlereth, D

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation No
PCT/EP2004/012988

PC1/EP2004/012988				
	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
Y	US 2003/095897 A1 (GRATE JAY W ET AL) 22 May 2003 (2003-05-22) cited in the application the whole document	2-8, 15-18, 20-27,29		
P,A	the whole document W0 2004/096443 A (NOVEMBER AKTIENGESELLSCHAFT GESELLSCHAFT FUER MOLEKULARE MEDIZIN; BART) 11 November 2004 (2004-11-11) the whole document	1-30		

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internatial Application No
PCT/EP2004/012988

	atent document d in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
WO	0243865	Α	06-06-2002	AT	293494	T	15-05-2005
				AU	2205702	Α	11-06-2002
				DE	60110256		25-05-2005
				EP	1343586		17-09-2003
				FR	2817343	A 1	31-05-2002
				US	2004023273	A1	05-02-2004
WO	03049530	Α	19-06-2003	AU	2002359648	A1	23-06-2003
				CA		A1	19-06-2003
				EP	1487969	A2	22-12-2004
				JP	2005511066	T	28-04-2005
DE	10111520	A1	30-01-2003	NONE			**************************************
US	2003095897	A1	22-05-2003	AU	2002364499	A1	10-06-2003
				CA	2458615		30-05-2003
			•	CN	1650162		03-08-2005
				ΕP	1463943		06-10-2004
				MX		A	18-06-2004
				WO	03044528	A2	30-05-2003
WO	2004096443	Α	11-11-2004	DE	10319045	A1	09-12-2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G01N33/543 B03C1/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 G01N B03C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Kataaad-0	Desire de Marsilla de la Companya de	
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 02/43865 A (COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE; BIOMERIEUX SA; PUGET, PIERRE; POUTE) 6. Juni 2002 (2002-06-06)	1,9-14, 19,28,30
Y	das ganze Dokument	2-8, 15-18, 20-27,29
Y	WO 03/049530 A (DYAX CORPORATION; HOET, RENE; HOOGENBOOM, HENRICUS, RENERUS, JACOBS, M) 19. Juni 2003 (2003-06-19) das ganze Dokument	2-8, 15-18, 20-27,29
Υ	DE 101 11 520 A1 (CHEMAGEN BIOPOLYMER-TECHNOLOGIE AKTIENGESELLSCHAFT; GAG BIOSCIENCE GMB) 30. Januar 2003 (2003-01-30) das ganze Dokument	2-8, 15-18, 20-27,29
	-/- -	

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum
"A" Veröffentlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der
"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer	"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)	"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen
"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach	Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	*&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie Ist
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
15. September 2005	21/09/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter
Europālsches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	
Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,	Dies Coblomath D
Fax: (+31–70) 340–3016	Diez Schlereth, D
	I I

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/012988

		004/012988
C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	US 2003/095897 A1 (GRATE JAY W ET AL) 22. Mai 2003 (2003-05-22) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	2-8, 15-18, 20-27,29
P,A	das ganze Dokumént WO 2004/096443 A (NOVEMBER AKTIENGESELLSCHAFT GESELLSCHAFT FUER MOLEKULARE MEDIZIN; BART) 11. November 2004 (2004-11-11) das ganze Dokument	1-30

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Interna ales Aktenzeichen
PCT/EP2004/012988

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung		
WO	0243865	Α	06-06-2002	AT	293494	T	15-05-2005
				AU	2205702		11-06-2002
				DE	60110256	D1	25-05-2005
				EP	1343586	A1	17-09-2003
				FR	2817343	A1	31-05-2002
				US	2004023273	A1	05-02-2004
WO	03049530	Α	19-06-2003	AU	2002359648	 A1	23-06-2003
				CA	2469464		19-06-2003
				EΡ	1487969	A2	22-12-2004
				JP	2005511066	Т	28-04-2005
DE	10111520	A1	30-01-2003	KEI	- 		
US	2003095897	A1	22-05-2003	AU	2002364499	 A1	10-06-2003
				CA		A1	30-05-2003
				CN	1650162	_	03-08-2005
				EP	1463943	A2	06-10-2004
				MX	PA04001800 /	A	18-06-2004
				WO	03044528	A2	30-05-2003
WO	2004096443	A	11-11-2004	DE	10319045 /	 A1	09-12-2004